Issue Classifi	cation

Application No.	Applicant(s)							
10/089,254	KAUTZ ET AL.							
Examin r	Art Unit							
Anatoly Vortman	2835							

					IS	SUE C	LASSIF	FICATIO	N								
	.,		ORIO	GINAL		CROSS REFERENCE(S)											
	CLA	ss		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
	33	7		333	337	343	362	365	377	379							
11	NTER	RNAT	IONAL	CLASSIFICATION													
H	0	1	н	37/52													
				1													
			:	1													
				/													
				1													
	(Assistant Examiner) (Date)						Anatoly	Vortman	Total Claims Allowed: 36								
							Primary	Examiner 2835	O.G. Print Claim(s)		O.G. Print Fig.						
(Legal Instruments Examiner) (Date)						/1 // _{Pr}	rce imary Examine	r) /(D:	2	1,2							

Claims renumbered in the same order as presented by applicant	r								•					_			*			
1 1	⊠ c	laims	aims renumbered in the same order as presented by applicant					cant	☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47					
2 2 3 32 32 32 33 34 38 95 99 127 157 187 187 38 188 188 188 188 188 188 188 188 188 189	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2 2 3 32 32 62 92 122 152 182 3 3 34 34 34 64 94 124 154 184 4 4 4 4 4 154 184 184 5 5 5 5 5 65 95 125 155 185 6 6 36 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 9 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 161 161 161 161 161 161 161 161 <	1	1		31	31			61			91			121			151			181
3 3 33 33 34 44 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 153 183 184 184 155 185 186 188 189 199 129 159 189 189 199 199 129 1											92						152			182
4 4 4 34 34 64 94 124 154 184 5 5 35 35 65 95 125 155 185 6 6 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 39 69 99 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194				33	33				1		93			123		,	153			183
6 6 36 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77	-	4		34	34			64			94			124			154			184
7 7 7 157 157 187 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 159 189 189 100 129 159 189 189 189 190 191 194 <td>5</td> <td>5</td> <td></td> <td>35</td> <td>35</td> <td></td> <td></td> <td>65</td> <td>]</td> <td></td> <td>95</td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td> <td></td> <td>155</td> <td></td> <td></td> <td>185</td>	5	5		35	35			65]		95			125			155			185
8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 39 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49	6	6		36	36	1		66			96			126			156			-
9 9 39 129 159 10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80	7	7	1		37			67			97			127			157			187
10 10 40 70 100 130 160 190 11 11 11 41 71 101 131 161 191 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 43 73 103 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200	8	8			38			68			98			128						188
11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 12 12 42 72 102 132 162 192 13 13 13 133 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141	9	9]		39			69			99			129			159			189
12 12 13 13 14 14 15 15 16 16 17 17 18 18 19 19 20 20 21 21 22 22 23 23 24 24 24 24 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 29 29 29 29 20 20 20 20 20 20 30 30 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 <	10	10			40			70			100			130			160			
13 13 14 14 44 74 104 134 163 193 14 14 44 74 104 134 164 194 15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 23 53 83 113 143 173	11	11			41			71			101			131			161			191
14 14 14 14 14 14 194 194 194 194 194 194 194 194 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 195 196 196 196 196 196 196 197 198 198 198 198 198 198 198 198 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199 199	12	12] !		42	:		72			102			132	•		162			
15 15 45 75 105 135 165 195 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 24 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26	13	13]		43			73]		103		<u> </u>	133			163			-
16 16 16 46 76 106 136 166 196 17 17 47 77 107 137 167 197 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 24 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206	14	14]		44			74]		104			134			164			
17 17 18 18 48 78 108 138 168 198 19 19 49 79 109 139 169 199 20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208	15	15			45			75]		105			135			_	•		
18 18 19 19 20 20 21 21 22 22 23 23 24 24 25 25 26 26 26 26 27 27 28 28 29 29 29 29 29 29 20 109 109 139 109 140 140 170 140 170 140 170 140 170 140 170 140 171 141 141 141 142 112 142 113 143 113 143 113 143 114 144 144 174 175 205 116 146 117 147 117 147 118 148 119 149 119 149	16	16]		46			76			106			136						
19 19 49 79 109 139 169 200	_17	17			47			77]		107			137						
20 20 50 80 110 140 170 200 21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	18	18			48				_											
21 21 51 81 111 141 171 201 22 22 52 82 112 142 172 202 23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	19				49]		 			-						
22 22 23 23 24 24 25 25 26 26 27 27 28 28 29 29 52 82 82 112 112 142 142 172 143 173 144 174 144 174 115 145 116 146 117 147 117 147 118 148 119 149 119 149	20		_		50						 									
23 23 53 83 113 143 173 203 24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	21				51				_		 						t			+
24 24 54 84 114 144 174 204 25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	22		-								 									+
25 25 55 85 115 145 175 205 26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	_23]								†			i 						+
26 26 56 86 116 146 176 206 27 27 57 87 117 147 177 207 28 28 58 88 118 148 178 208 29 29 59 89 119 149 179 209	24	24			54			84												+
27 27 28 28 29 29 57 87 117 147 148 178 208 29 29 119 149 179 209																				†
28 28 29 29 59 89 118 148 149 179 208 29 29						ļ		-		ļ					ļ					
29 29 59 89 119 149 179 209											 				}					
			-		-						 									+
			_	<u> </u>				•——	_	ļ							+			